



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E MOBILIDADE URBANA

ORÇAMENTO, CRONOGRAMA, COMPOSIÇÃO DO BDI E MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA:

SELEÇÃO DE EMPRESA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM FISCALIZAÇÃO, SUPERVISÃO E GERENCIAMENTO DE OBRAS, CONCERNENTE ÀS OBRAS DE CONCLUSÃO DA ESTAÇÃO GÁVEA OESTE E DE ESTABILIZAÇÃO GEOMÉTRICA DA ESTAÇÃO GÁVEA SUL.

LOCAL:

ESTAÇÃO METRÔ GÁVEA

TABELAS UTILIZADAS: ☒ EMOP ☐ SCO ☐ SINAPI ☐ SICRO ☐ COTAÇÃO MERCADO

MÊS REFERÊNCIA:	jan/25
PRAZO:	43,00 MESES
	1.290,00 DIAS
VALOR:	R\$ 56.877.965,77
BDI - DESONERADO	24,00%
BDI - ONERADO	18,00%

Estimativa da despesa elaborada com base no Decreto nº 48.816/23 e 48.929/24, em conformidade a legislação vigente (Lei Federal nº 14.133/21). Não houve necessidade de realizar pesquisa de mercado pois todos os itens constavam nas tabelas oficiais mencionadas.

Secretaria de
Transporte e
Mobilidade Urbana



GOVERNO DO ESTADO
RIO DE JANEIRO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
ITEM	CÓDIGO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO ONERADO	PREÇO UNITÁRIO DESONERADO	PREÇO COM BDI - ONERADO	PREÇO COM BDI - DESONERADO	PREÇO TOTAL COM BDI - ONERADO	PREÇO TOTAL COM BDI - DESONERADO

1.00			RELATÓRIOS									
1,01	COMP-001 ONE	COMP-001 DES	RELATÓRIO MENSAL GERENCIAMENTO GERAL (1º AO 43º MÊS)	UN	43,00	R\$ 180.284,92	R\$ 165.372,91	R\$ 212.736,20	R\$ 223.553,30	R\$ 9.147.656,60	R\$ 9.612.791,90	
1,02	COMP-002 ONE	COMP-002 DES	RELATÓRIO DE GESTÃO SOCIAL E AMBIENTAL (1º AO 43º MÊS)	UN	43,00	R\$ 210.200,51	R\$ 191.412,73	R\$ 248.036,60	R\$ 260.648,63	R\$ 10.665.573,80	R\$ 11.207.891,09	
1,03	COMP-003 ONE	COMP-003 DES	RELATÓRIO DE GESTÃO DE PROJETOS (1º AO 43º MÊS)	UN	43,00	R\$ 201.746,33	R\$ 183.592,42	R\$ 238.060,66	R\$ 250.165,44	R\$ 10.236.608,38	R\$ 10.757.113,92	
1,04	COMP-004 ONE	COMP-004 DES	RELATÓRIO DE GESTÃO DE SISTEMAS (1º AO 43º MÊS)	UN	43,00	R\$ 225.668,27	R\$ 205.331,87	R\$ 266.288,55	R\$ 279.828,65	R\$ 11.450.407,65	R\$ 12.032.631,95	
1,05	COMP-005 ONE	COMP-005 DES	RELATÓRIO DE GESTÃO DE FISCALIZAÇÃO (1º AO 43º MÊS)	UN	43,00	R\$ 303.068,97	R\$ 276.512,20	R\$ 357.621,38	R\$ 375.805,52	R\$ 15.377.719,34	R\$ 16.159.637,36	
							SUBTOTAL	R\$ 1.322.743,39	R\$ 1.390.001,54	R\$ 56.877.965,77	R\$ 59.770.066,22	
TOTAL COM BDI								R\$ 1.322.743,39	R\$ 1.390.001,54	R\$ 56.877.965,77	R\$ 59.770.066,22	
									ONERADO	DESONERADO		
									BDI	18%	24%	



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E MOBILIDADE URBANA

NATUREZA	SELEÇÃO DE EMPRESA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM FISCALIZAÇÃO, SUPERVISÃO E GERENCIAMENTO DE OBRAS, CONCERNENTE ÀS OBRAS DE CONCLUSÃO DA ESTAÇÃO GÁVEA OESTE E DE ESTABILIZAÇÃO GEOMÉTRICA DA ESTAÇÃO GÁVEA SUL.	MÊS/ANO REF:	jan/25
		VALOR DA OBRA	R\$ 56.877.965,77
LOCALIZAÇÃO	ESTAÇÃO METRÔ GÁVEA	PRAZO DA OBRA	43 Meses

COMPOSIÇÃO DO BDI

X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRECTAS, exceto tributos e despesas financeiras	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
X.1 - Administração Central	3,00
X.2 - Seguro e Garantia	0,70
X.3 - Risco	0,90
X =	4,60
Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras	0,50
Y =	0,50
Z . Taxa representativa do LUCRO	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro Presumido	4,50
Z =	4,50
I . Taxa representativa da incidência dos TRIBUTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa)	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
I.1 - ISSQN (Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza) - Municipal	3,00
I.2 - COFINS (Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social) - Federal	3,00
I.3 - P I S (Programa de Integração Social) - Federal	0,65
I =	6,65

B D I - Benefício e Despesas Indiretas

$$B D I = \frac{(1 + X) (1 + Y) (1 + Z)}{(1 - I)} - 1$$
 ← Fórmula do BDI

X é a Taxa somatória das DESPESAS INDIRECTAS, exceto tributos e despesas financeiras;
Y é a Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS;
Z é a Taxa representativa do LUCRO;
I é a Taxa representativa dos IMPOSTOS.

B.D.I sem Desoneração → 18,00%

Parâmetros para Taxas dos Itens que compõem o BDI, segundo o BDI da EMOP - Tipo de Obra - "Construção de Edifícios Novos e Reformas" - "Custo direto acima de R\$1.500.000,00"



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E MOBILIDADE URBANA

NATUREZA	SELEÇÃO DE EMPRESA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM FISCALIZAÇÃO, SUPERVISÃO E GERENCIAMENTO DE OBRAS, CONCERNENTE ÀS OBRAS DE CONCLUSÃO DA ESTAÇÃO GÁVEA OESTE E DE ESTABILIZAÇÃO GEOMÉTRICA DA ESTAÇÃO GÁVEA SUL.	MÊS/ANO REF:	jan/25
		VALOR DA OBRA	R\$ 56.877.965,77
LOCALIZAÇÃO	ESTAÇÃO METRÔ GÁVEA	PRAZO DA OBRA	43 Meses

COMPOSIÇÃO DO BDI

X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
X.1 - Administração Central	3,00
X.2 - Seguro e Garantia	0,70
X.3 - Risco	0,90
X =	4,60
Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras	0,50
Y =	0,50
Z . Taxa representativa do LUCRO	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro Presumido	4,50
Z =	4,50
I . Taxa representativa da incidência dos TRIBUTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa)	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
I.1 - ISSQN (Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza) - Municipal	3,00
I.2 - COFINS (Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social) - Federal	3,00
I.3 - P I S (Programa de Integração Social) - Federal	0,65
I.4 - Contribuição de 4,5% em função da desoneração de preços lei 13.161/2015	4,50
I =	11,15

B D I - Benefício e Despesas Indiretas

$$B D I = \frac{(1 + X) (1 + Y) (1 + Z)}{(1 - I)} - 1 \quad \leftarrow \text{Fórmula do BDI}$$

X é a Taxa somatória das **DESPESAS INDIRETAS**, exceto tributos e despesas financeiras;
Y é a Taxa representativa das **DESPESAS FINANCEIRAS**;
Z é a Taxa representativa do **LUCRO**;
I é a Taxa representativa dos **IMPOSTOS**.

B.D.I com Desoneração → 24,00%

Parâmetros para Taxas dos Itens que compõem o BDI, segundo o BDI da EMOP - Tipo de Obra - "Construção de Edifícios Novos e Reformas" - "Custo direto acima de R\$1.500.000,00"



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E MOBILIDADE URBANA

NATUREZA	SELEÇÃO DE EMPRESA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM FISCALIZAÇÃO, SUPERVISÃO E GERENCIAMENTO DE OBRAS, CONCERNENTE ÀS OBRAS DE CONCLUSÃO DA ESTAÇÃO GÁVEA OESTE E DE ESTABILIZAÇÃO GEOMÉTRICA DA ESTAÇÃO GÁVEA SUL.	MÊS/ANO REF:	jan/25
		VALOR DA OBRA	R\$ 56.877.965,77
LOCALIZAÇÃO	ESTAÇÃO METRÔ GÁVEA	PRAZO DA OBRA	43,00 MESES
MEMÓRIA DE CÁLCULO			

1,00	RELATÓRIOS				
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
1,01	COMP-001 ONE	COMP-001 DES	RELATÓRIO MENSAL GERENCIAMENTO GERAL (1º AO 43º MÊS)	UN	43,00
Quantidade 43,00 unid. = Total 43,00 unid.					
1,02	COMP-002 ONE	COMP-002 DES	RELATÓRIO DE GESTÃO SOCIAL E AMBIENTAL (1º AO 43º MÊS)	UN	43,00
Quantidade 43,00 unid. = Total 43,00 unid.					
1,03	COMP-003 ONE	COMP-003 DES	RELATÓRIO DE GESTÃO DE PROJETOS (1º AO 43º MÊS)	UN	43,00
Quantidade 43,00 unid. = Total 43,00 unid.					
1,04	COMP-004 ONE	COMP-004 DES	RELATÓRIO DE GESTÃO DE SISTEMAS (1º AO 43º MÊS)	UN	43,00
Quantidade 43,00 unid. = Total 43,00 unid.					
1,05	COMP-005 ONE	COMP-005 DES	RELATÓRIO DE GESTÃO DE FISCALIZAÇÃO (1º AO 43º MÊS)	UN	43,00
Quantidade 43,00 unid. = Total 43,00 unid.					

		GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E MOBILIDADE URBANA				
NATUREZA	SELEÇÃO DE EMPRESA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM FISCALIZAÇÃO, SUPERVISÃO E GERENCIAMENTO DE OBRAS, CONCERNENTE ÀS OBRAS DE CONCLUSÃO DA ESTAÇÃO GÁVEA OESTE E DE ESTABILIZAÇÃO GEOMÉTRICA DA ESTAÇÃO GÁVEA SUL				MÊS/ANO REF:	jan/25
LOCALIZAÇÃO	ESTAÇÃO METRÔ GÁVEA				VALOR DA OBRA PRAZO DA OBRA	R\$ 56.877.965,77 43,00 MESES
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL ONERADO	PREÇO TOTAL DESONERADO
1.01	COMP-001 ONI	COMP-001 DES	UN	1,00	180.284,92	165.372,91

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT-ONE	PREÇO UNIT-DES	PREÇO TOTAL COM BDI-ONE	PREÇO TOTAL COM BDI-DES	
01.050.0713-0	01.050.0713-A MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO COORDENADOR,PARA SERVIÇOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 57.393,60	R\$ 51.647,20	R\$ 57.393,60	R\$ 51.647,20	
05.105.0137-0	05.105.0137-A MAO DE OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 32.192,16	R\$ 28.969,60	R\$ 32.192,16	R\$ 28.969,60	
01.050.0714-0	01.050.0714-A MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR,PARA SERVICOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 23.705,44	R\$ 21.332,96	R\$ 23.705,44	R\$ 21.332,96	
01.050.0735-0	01.050.0735-A MAO-DE-OBRA DE ADVOGADO,PARA SERVIÇOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA,EXCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 11.402,60	R\$ 11.402,60	R\$ 11.402,60	R\$ 11.402,60	
05.105.0124-0	05.105.0124-A MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	2,00	R\$ 1.626,80	R\$ 1.646,40	R\$ 3.657,60	R\$ 3.292,80	
01.050.0726-0	01.050.0726-A MAO-DE-OBRA DE PROGRAMADOR DE INFORMATICA JUNIOR,PARA SERVIÇOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 9.718,72	R\$ 8.747,20	R\$ 9.718,72	R\$ 8.747,20	
05.105.0136-0	05.105.0136-A MAO-DE-OBRA DE SECRETARIA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 5.816,80	R\$ 5.234,24	R\$ 5.816,80	R\$ 5.234,24	
05.105.0148-0	05.105.0148-A MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 4.913,92	R\$ 4.422,88	R\$ 4.913,92	R\$ 4.422,88	
05.105.0139-0	05.105.0139-A MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR DE ESCRITORIO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 4.502,08	R\$ 4.051,52	R\$ 4.502,08	R\$ 4.051,52	
19.004.0037-2	19.004.0037-A VECULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL)DE 1,8 LITROS,COM AR CONDICIONADO,DIRECAO HIDRAULICA E VIDROS DIANTEIROS ELÉTRICOS,EXCLUSIVE MOTORISTA	H	123,20	R\$ 62,62	R\$ 62,62	R\$ 7.714,78	R\$ 7.714,78	
19.004.0037-4	19.004.0037-A VECULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL)DE 1,8 LITROS,COM AR CONDICIONADO,DIRECAO HIDRAULICA E VIDRO DIANTEIROS ELÉTRICOS,EXCLUSIVE MOTORISTA	H	52,80	R\$ 11,02	R\$ 11,02	R\$ 581,85	R\$ 581,85	
05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPLADM LOCAL,CONSID: CONSUMO AGUA,TEL,ENERGIA ELET,AR,MAT LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOVEIS UTENSILIOS,AR COND. BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORMES,DARIAS,EXAMES ADMISSOIAIS,PERIODICOS E DEMISSOIAIS,CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENT DESP.NECESS.EXCL,DESP.C/CAFE MANHA,REFEICAO,CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	230,99	R\$ 34,98	R\$ -	R\$ 8.079,97	R\$ -	
05.100.0900-A	UNIDADE REF.P/COMPLADM LOCAL,CONSID: CONSUMO AGUA,TEL,ENERGIA ELET,AR,MAT LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOVEIS UTENSILIOS,AR COND. BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORMES,DARIAS,EXAMES ADMISSOIAIS,PERIODICOS E DEMISSOIAIS,CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENT DESP.NECESS.EXCL,DESP.C/CAFE MANHA,REFEICAO,CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	210,69	R\$ -	R\$ 34,98	R\$ -	R\$ 7.369,88	
05.100.0024-0	05.100.0024-A CESTA BASICA E AUXILIO SAUDE COM BENEFICIOS MEDICOS E ODONTOLÓGICOS,CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL	UNOMES	10,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	
05.100.0020-0	05.100.0020-A CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICÖES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	220,00	R\$ 9,50	R\$ 9,50	R\$ 2.090,00	R\$ 2.090,00	
05.100.0022-0	05.100.0022-A REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICÖES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	220,00	R\$ 17,00	R\$ 17,00	R\$ 3.740,00	R\$ 3.740,00	
05.100.0026-0	05.100.0026-A VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM DIA E VOLTA	UN	220,00	R\$ 8,07	R\$ 8,07	R\$ 1.775,40	R\$ 1.775,40	
05.100.0900-0	Custo Total	x	5%	-	R\$ 8.079,97	/	R\$ 34,98	Total de UR 230,99
05.100.0900-A	R\$ 161.598,55	x	5%	-	R\$ 7.369,88	/	R\$ 34,98	R\$ 210,69
	R\$ 147.397,83							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL ONERADO	PREÇO TOTAL DESONERADO
1.02	COMP-002 ONI	COMP-002 DES	UN	1,00	210.200,51	191.412,73

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT-ONE	PREÇO UNIT-DES	PREÇO TOTAL COM BDI-ONE	PREÇO TOTAL COM BDI-DES
01.050.0741-0	01.050.0741-A MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO SANITARISTA,PARA SERVIÇOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 34.936,00	R\$ 31.437,12	R\$ 34.936,00	R\$ 31.437,12
05.105.0137-0	05.105.0137-A MAO DE OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	2,00	R\$ 32.192,16	R\$ 28.969,60	R\$ 64.384,32	R\$ 57.939,20
01.050.0714-0	01.050.0714-A MAO-DE-OBRA DE ANALISTA AMBIENTAL,PARA SERVIÇOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	2,00	R\$ 21.336,48	R\$ 19.199,84	R\$ 42.672,96	R\$ 38.399,68
05.105.0175-0	05.105.0175-A MAO-DE-OBRA DE ENFERMEIRO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 8.180,48	R\$ 7.362,08	R\$ 8.180,48	R\$ 7.362,08
05.105.0178-0	05.105.0178-A MAO-DE-OBRA DE TECNICO DE QUALIDADE,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	2,00	R\$ 8.180,48	R\$ 7.362,08	R\$ 16.360,96	R\$ 14.724,16
05.105.0124-0	05.105.0124-A MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	4,00	R\$ 1.626,80	R\$ 1.646,40	R\$ 7.315,20	R\$ 6.585,60
05.105.0148-0	05.105.0148-A MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 4.913,92	R\$ 4.422,88	R\$ 4.913,92	R\$ 4.422,88
19.004.0037-2	19.004.0037-A VECULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL)DE 1,8 LITROS,COM AR CONDICIONADO,DIRECAO HIDRAULICA E VIDROS DIANTEIROS ELÉTRICOS,EXCLUSIVE MOTORISTA	H	123,20	R\$ 62,62	R\$ 62,62	R\$ 7.714,78	R\$ 7.714,78
19.004.0037-4	19.004.0037-A VECULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL)DE 1,8 LITROS,COM AR CONDICIONADO,DIRECAO HIDRAULICA E VIDRO DIANTEIROS ELÉTRICOS,EXCLUSIVE MOTORISTA	H	52,80	R\$ 11,02	R\$ 11,02	R\$ 581,85	R\$ 581,85
05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPLADM LOCAL,CONSID: CONSUMO AGUA,TEL,ENERGIA ELET,AR,MAT LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOVEIS UTENSILIOS,AR COND. BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORMES,DARIAS,EXAMES ADMISSOIAIS,PERIODICOS E DEMISSOIAIS,CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENT DESP.NECESS.EXCL,DESP.C/CAFE MANHA,REFEICAO,CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	267,38	R\$ 34,98	R\$ -	R\$ 9.353,02	R\$ -
05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPLADM LOCAL,CONSID: CONSUMO AGUA,TEL,ENERGIA ELET,AR,MAT LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOVEIS UTENSILIOS,AR COND. BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORMES,DARIAS,EXAMES ADMISSOIAIS,PERIODICOS E DEMISSOIAIS,CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENT DESP.NECESS.EXCL,DESP.C/CAFE MANHA,REFEICAO,CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	241,81	R\$ -	R\$ 34,98	R\$ -	R\$ 8.458,36
05.100.0024-0	05.100.0024-A CESTA BASICA E AUXILIO SAUDE COM BENEFICIOS MEDICOS E ODONTOLÓGICOS,CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL	UNOMES	13,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 3.900,00	R\$ 3.900,00
05.100.0020-0	05.100.0020-A CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICÖES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	286,00	R\$ 9,50	R\$ 9,50	R\$ 2.717,00	R\$ 2.717,00
05.100.0022-0	05.100.0022-A REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICÖES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	286,00	R\$ 17,00	R\$ 17,00	R\$ 4.862,00	R\$ 4.862,00
05.100.0026-0	05.100.0026-A VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM DIA E VOLTA	UN	286,00	R\$ 8,07	R\$ 8,07	R\$ 2.308,02	R\$ 2.308,02
05.100.0900-0	Custo Total						Valor de UR
05.100.0900-A	R\$ 169.167,35	x	5%	-	R\$ 34.98	/	R\$ 34,98

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL ONERADO	PREÇO TOTAL DESONERADO
1.03	COMP-003 ONI	COMP-003 DES	UN	1,00	201.746,33	183.592,42

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT-ONE	PREÇO UNIT-DES	PREÇO COM BDI - ONE	PREÇO COM BDI - DES	
05.105.0131-0	05.105.0131-A MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO SENIOR,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 45.606,88	R\$ 41.039,68	R\$ 45.606,88	R\$ 41.039,68	
05.105.0137-0	05.105.0137-A MAO DE OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	2,00	R\$ 32.192,16	R\$ 28.969,60	R\$ 64.384,32	R\$ 57.939,20	
01.050.0708-0	01.050.0708-A MAO-DE-OBRA DE GEÓLOGO SENIOR,PARA SERVIÇOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 34.936,00	R\$ 31.437,12	R\$ 34.936,00	R\$ 31.437,12	
05.105.0124-0	05.105.0124-A MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	4,00	R\$ 1.828,80	R\$ 1.646,40	R\$ 7.315,20	R\$ 6.585,60	
05.105.0144-0	05.105.0144-A MAO-DE-OBRA DE TECNICO DE EDIFICACOES,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 8.180,48	R\$ 7.362,08	R\$ 8.180,48	R\$ 7.362,08	
01.050.0718-0	01.050.0718-A MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA PLENO,PARA SERVIÇOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 7.395,52	R\$ 6.656,32	R\$ 7.395,52	R\$ 6.656,32	
05.105.0148-0	05.105.0148-A MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 4.913,92	R\$ 4.422,88	R\$ 4.913,92	R\$ 4.422,88	
19.004.0037-2	19.004.0037-A VECULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL)DE 1,8 LITROS,COM AR CONDICIONADO,DIRECAO HIDRAULICA E VIDROS DIANTEIROS ELÉTRICOS,EXCLUSIVE MOTORISTA	H	123,20	R\$ 62,62	R\$ 62,62	R\$ 7.714,78	R\$ 7.714,78	
19.004.0037-4	19.004.0037-A VECULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL)DE 1,8 LITROS,COM AR CONDICIONADO,DIRECAO HIDRAULICA E VIDRO DIANTEIROS ELÉTRICOS,EXCLUSIVE MOTORISTA	H	52,80	R\$ 11,02	R\$ 11,02	R\$ 581,85	R\$ 581,85	
05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPLADM LOCAL,CONSID: CONSUMO AGUA,TEL,ENERGIA ELET,AR,MAT LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOVEIS UTENSILIOS,AR COND. BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORMES,DARIAS,EXAMES ADMISSOIAIS,PERIODICOS E DEMISSOIAIS,CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENT DESP.NECESS.EXCL,DESP.C/CAFE MANHA,REFEICAO,CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	258,76	R\$ 34,98	R\$ -	R\$ 9.051,44	R\$ -	
05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPLADM LOCAL,CONSID: CONSUMO AGUA,TEL,ENERGIA ELET,AR,MAT LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOVEIS UTENSILIOS,AR COND. BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORMES,DARIAS,EXAMES ADMISSOIAIS,PERIODICOS E DEMISSOIAIS,CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENT DESP.NECESS.EXCL,DESP.C/CAFE MANHA,REFEICAO,CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	234,05	R\$ -	R\$ 34,98	R\$ -	R\$ 8.186,97	
05.100.0024-0	05.100.0024-A CESTA BASICA E AUXILIO SAUDE COM BENEFICIOS MEDICOS E ODONTOLÓGICOS,CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL	UNOMES	11,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 3.300,00	R\$ 3.300,00	
05.100.0020-0	05.100.0020-A CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICÖES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	242,00	R\$ 9,50	R\$ 9,50	R\$ 2.299,00	R\$ 2.299,00	
05.100.0022-0	05.100.0022-A REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICÖES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	242,00	R\$ 17,00	R\$ 17,00	R\$ 4.114,00	R\$ 4.114,00	
05.100.0026-0	05.100.0026-A VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM DIA E VOLTA	UN	242,00	R\$ 8,07	R\$ 8,07	R\$ 1.952,94	R\$ 1.952,94	
05.100.0900-0	Custo Total	x	5%	-	R\$ 181.028,95	/	R\$ 34,98	Total de UR 258,76
05.100.0900-A	R\$ 163.739,51	x	5%	-	R\$ 8.186,97	/	R\$ 34,98	R\$ 234,05

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL ONERADO	PREÇO TOTAL DESONERADO
1.04	COMP-004 ONI	COMP-004 DES	UN	1,00	225.668,27	205.331,87

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT- DES	PREÇO UNIT- DES	PREÇO TOTAL COM BDI - ONE	PREÇO TOTAL COM BDI - DES
05.105.0131-0	05.105.0131-A MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO SENIOR,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 45.606,88	R\$ 41.039,68	R\$ 45.606,88	R\$ 41.039,68
05.105.0137-0	05.105.0137-A MAO DE OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	3,00	R\$ 32.192,16	R\$ 28.969,60	R\$ 96.576,48	R\$ 86.908,80
01.050.0714-0	01.050.0714-A MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR,PARA SERVICOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 23.705,44	R\$ 21.332,96	R\$ 23.705,44	R\$ 21.332,96
05.105.0124-0	05.105.0124-A MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	4,00	R\$ 1.626,80	R\$ 1.646,40	R\$ 7.315,20	R\$ 6.585,60
05.105.0155-0	05.105.0155-A MAO-DE-OBRA ELEITROTECNICO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	2,00	R\$ 5.816,80	R\$ 5.234,24	R\$ 11.633,60	R\$ 10.468,48
05.105.0125-0	05.105.0125-A MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 3.743,52	R\$ 3.368,64	R\$ 3.743,52	R\$ 3.368,64
05.105.0148-0	05.105.0148-A MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 4.913,92	R\$ 4.422,88	R\$ 4.913,92	R\$ 4.422,88
19.004.0037-2	19.004.0037-A VECULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL)DE 1,8 LITROS,COM AR CONDICIONADO,DIRECAO HIDRAULICA E VIDROS DIANTEIROS ELÉTRICOS,EXCLUSIVE MOTORISTA	H	123,20	R\$ 62,62	R\$ 62,62	R\$ 7.714,78	R\$ 7.714,78
19.004.0037-4	19.004.0037-A VECULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL)DE 1,8 LITROS,COM AR CONDICIONADO,DIRECAO HIDRAULICA E VIDRO DIANTEIROS ELÉTRICOS,EXCLUSIVE MOTORISTA	H	52,80	R\$ 11,02	R\$ 11,02	R\$ 581,85	R\$ 581,85
05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPLADM LOCAL,CONSID: CONSUMO AGUA,TEL,ENERGIA ELET,AR,MAT LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOVEIS UTENSILIOS,AR COND. BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORMES,DARIAS,EXAMES ADMISSOIAIS,PERIODICOS E DEMISSOIAIS,CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENT DESP.NECESS.EXCL,DESP.C/CAFE MANHA,REFEICAO,CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	288,44	R\$ 34,98	R\$ -	R\$ 10.089,58	R\$ -
05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPLADM LOCAL,CONSID: CONSUMO AGUA,TEL,ENERGIA ELET,AR,MAT LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOVEIS UTENSILIOS,AR COND. BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORMES,DARIAS,EXAMES ADMISSOIAIS,PERIODICOS E DEMISSOIAIS,CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENT DESP.NECESS.EXCL,DESP.C/CAFE MANHA,REFEICAO,CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	260,75	R\$ -	R\$ 34,98	R\$ -	R\$ 9.121,18
05.100.0024-0	05.100.0024-A CESTA BASICA E AUXILIO SAUDE COM BENEFICIOS MEDICOS E ODONTOLÓGICOS,CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL	UNOMES	13,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 3.900,00	R\$ 3.900,00
05.100.0020-0	05.100.0020-A CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICÖES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	286,00	R\$ 9,50	R\$ 9,50	R\$ 2.717,00	R\$ 2.717,00
05.100.0022-0	05.100.0022-A REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICÖES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	286,00	R\$ 17,00	R\$ 17,00	R\$ 4.862,00	R\$ 4.862,00
05.100.0026-0	05.100.0026-A VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM DIA E VOLTA	UN	286,00	R\$ 8,07	R\$ 8,07	R\$ 2.308,02	R\$ 2.308,02
05.100.0900-0	Custo Total	x	5%	=	R\$ 201.791,57	/	R\$ 34,98

		GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E MOBILIDADE URBANA							
NATUREZA	SELEÇÃO DE EMPRESA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM FISCALIZAÇÃO, SUPERVISÃO E GERENCIAMENTO DE OBRAS, CONCERNENTE ÀS OBRAS DE CONCLUSÃO DA ESTAÇÃO GÁVEA OESTE E DE ESTABILIZAÇÃO GEOMÉTRICA DA ESTAÇÃO GÁVEA SUL.						MÊS/ANO REF:	jan/25	
LOCALIZAÇÃO	ESTAÇÃO METRÔ GÁVEA						VALOR DA OBRA	R\$ 56.877.965,77	
							PRAZO DA OBRA	43,00 MESES	
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO									

05.100.0900-A		R\$ 182.423,67	x	5%	=	R\$ 9.121,18	/	R\$ 34,98	=	260,75 UR
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL - ONERADO	PREÇO TOTAL - DESONERADO				
1.05	COMP-005 ON	COMP-005 DES	RELATÓRIO DE GESTÃO DE FISCALIZAÇÃO (1º AO 43º MÊS)	UN	1,00	303.068,97	276.512,20			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT - ONE	PREÇO UNIT - DES	PREÇO TOTAL COM BDI - ONE	PREÇO TOTAL COM BDI - DES
05.105.0131-0	05.105.0131-A MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO SENIOR,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 45.606,88	R\$ 41.039,68	R\$ 45.606,88	R\$ 41.039,68
05.105.0137-0	05.105.0137-A MAO DE OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	2,00	R\$ 32.192,16	R\$ 28.969,60	R\$ 64.384,32	R\$ 57.939,20
01.050.0714-0	01.050.0714-A MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR PARA SERVICOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 23.705,44	R\$ 21.332,96	R\$ 23.705,44	R\$ 21.332,96
05.105.0165-0	05.105.0165-A MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 22.802,56	R\$ 20.519,84	R\$ 22.802,56	R\$ 20.519,84
01.050.0708-0	01.050.0708-A MAO-DE-OBRA DE GEOLOGO SENIOR PARA SERVICOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 34.936,00	R\$ 31.437,12	R\$ 34.936,00	R\$ 31.437,12
05.105.0124-0	05.105.0124-A MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	4,00	R\$ 1.829,80	R\$ 1.640,40	R\$ 7.319,20	R\$ 6.565,60
05.105.0169-0	05.105.0169-A MAO-DE-OBRA DE TECNICO DE SEGURANCA DO TRABALHO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 8.180,48	R\$ 7.362,08	R\$ 8.180,48	R\$ 7.362,08
05.105.0144-0	05.105.0144-A MAO-DE-OBRA DE TECNICO DE EDIFICACOES,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	2,00	R\$ 8.180,48	R\$ 7.362,08	R\$ 16.360,96	R\$ 14.724,16
05.105.0145-0	05.105.0145-A MAO-DE-OBRA PARA TOPOGRAFO "A",INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 6.791,84	R\$ 6.112,48	R\$ 6.791,84	R\$ 6.112,48
05.105.0149-0	05.105.0149-A MAO-DE-OBRA DE TOPOGRAFO B,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 5.292,32	R\$ 4.762,56	R\$ 5.292,32	R\$ 4.762,56
05.105.0140-0	05.105.0140-A MAO-DE-OBRA PARA AUXILIO DE TOPOGRAFIA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	2,00	R\$ 3.743,52	R\$ 3.368,64	R\$ 7.487,04	R\$ 6.737,28
05.105.0148-0	05.105.0148-A MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	2,00	R\$ 4.913,92	R\$ 4.422,88	R\$ 9.827,84	R\$ 8.845,76
19.004.0037-0	19.004.0037-C VEHICULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL),DE 1,6 LITROS,COM AR CONDICIONADO,DIRECAO HIDRAULICA E VIDROS,DIANTEIROS ELETTRICOS,EXCLUSIVE MOTORISTA	H	246,40	R\$ 62,82	R\$ 62,82	R\$ 15.429,56	R\$ 15.429,56
19.004.0037-0	19.004.0037-C VEHICULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL),DE 1,6 LITROS,COM AR CONDICIONADO,DIRECAO HIDRAULICA E VIDRO DIANTEIROS ELETTRICOS,EXCLUSIVE MOTORISTA	H	105,60	R\$ 11,02	R\$ 11,02	R\$ 1.163,71	R\$ 1.163,71
19.011.0019-0	19.011.0019-C ESTACAO TOTAL,COM PRECISAO ANGULAR DE 1" A 2",ALCANCE MINIMO DE 500M SEM PRISMA,E ALCANCE MINIMO DE 3000M COM UM PRISMA,GATILHO RAPIDO,DISPLAY DUPL0,TECLADO ALFANUMERICO,MEMORIA INTERNA COM MINIMO DE 17.000 PONTOS,PODENDO SER EXPANDIDO POR CARTAO DE MEMORIA OU PEN DRIVE,TRANSFERENCIA DE DADOS VIA USB,BATERIA RECARREGAVEL,EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA	H	123,20	R\$ 1,07	R\$ 1,07	R\$ 131,82	R\$ 131,82
19.011.0019-0	19.011.0019-C ESTACAO TOTAL,COM PRECISAO ANGULAR DE 1" A 2",ALCANCE MINIMO DE 500M SEM PRISMA,E ALCANCE MINIMO DE 3000M COM UM PRISMA,GATILHO RAPIDO,DISPLAY DUPL0,TECLADO ALFANUMERICO,MEMORIA INTERNA COM MINIMO DE 17.000 PONTOS,PODENDO SER EXPANDIDO POR CARTAO DE MEMORIA OU PEN DRIVE,TRANSFERENCIA DE DADOS VIA USB,BATERIA RECARREGAVEL,EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA	H	52,80	R\$ 0,73	R\$ 0,73	R\$ 38,54	R\$ 38,54
05.100.0900-0	05.100.0900-A UNIDADE REF.P/COMPL.ADM LOCAL,CONSID: CONSUMO AGUA,TEL ENERGIA ELETR,MAT LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOVES UTENSILIOS,AR COND,BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORMES,DARIAS,EXAMES ADMISSOIAIS,PERIODICOS E DEMISSOIAIS,CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENTEM DESP.NECESS.EXCL.DESP.C/CAFE MANHA,REFEICAO,CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	384,91	R\$ 34,98	R\$ -	R\$ 13.464,20	R\$ -
05.100.0900-0	05.100.0900-A UNIDADE REF.P/COMPL.ADM LOCAL,CONSID: CONSUMO AGUA,TEL ENERGIA ELETR,MAT LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOVES UTENSILIOS,AR COND,BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORMES,DARIAS,EXAMES ADMISSOIAIS,PERIODICOS E DEMISSOIAIS,CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENTEM DESP.NECESS.EXCL.DESP.C/CAFE MANHA,REFEICAO,CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	348,76	R\$ -	R\$ 34,98	R\$ -	R\$ 12.199,59
05.100.0024-0	05.100.0024-A CESTA BASICA E AUXILIO SAUDE COM BENEFICIOS MEDICOS E ODONTOLÓGICOS,CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL	UN/MES	19,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 5.700,00	R\$ 5.700,00
05.100.0020-0	05.100.0020-A CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICIONES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	418,00	R\$ 9,50	R\$ 9,50	R\$ 3.971,00	R\$ 3.971,00
05.100.0022-0	05.100.0022-A REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICIONES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	418,00	R\$ 17,00	R\$ 17,00	R\$ 7.106,00	R\$ 7.106,00
05.100.0026-0	05.100.0026-A VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLT	UN	418,00	R\$ 8,07	R\$ 8,07	R\$ 3.373,26	R\$ 3.373,26

05.100.0900-0	Custo Total	x	5%	=	Custo Total	/	Valor da UR	=	Total de UR
05.100.0900-A	R\$ 269.284,15	x	5%	=	R\$ 13.464,20	/	R\$ 34,98	=	384,91 UR
	R\$ 243.991,99	x	5%	=	R\$ 12.199,59	/	R\$ 34,98	=	348,76 UR

ELABORADO POR:

APROVADO POR:

RODRIGO FAUR DE CASTRO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 2009152314
ID: 51469383

RAFAEL MACHADO QUARESMA
DIRETOR-PRESIDENTE

Documento assinado digitalmente



RODRIGO FAUR DE CASTRO
Data: 26/03/2025 13:52:37-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

RAFAEL
MACHADO
QUARESMA:1
0923153730

Assinado de forma digital por RAFAEL MACHADO QUARESMA:10923153730
Dados: 2025.03.26 14:53:29 -03'00"